



Trabalhos Científicos

Título: Perfil E Manuseio Das Crianças Internadas Com Derrame Pleural Para Pneumônico

Autores: JOSÉ MOREIRA KFFURI (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), FRANCISCO RUFINO ROSA NETO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), MARCO ANTONIO ALVES CUNHA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), NATHALIA ROBERTA LÔBO BOTELHO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), BÁRBARA GUIMARÃES AVELAR (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), LOREN ABREU NOBRE (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), VICTOR CLARINDO NOMINATO RIBEIRO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), NAYANNE PIRES GUIMARÃES GOUVEIA SOUZA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), ESTER ALVES NUNES BATISTA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), FERNANDO VELASCO LINO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), MARIANA PINHEIRO BARBOSA ARAÚJO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), CLARA FERNANDA SOARES PORTELA LOBO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), MONIQUE ROCHA CARDOSO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), MARIA PAULA CAMPOS FERREIRA ALMEIDA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), JÉSSICA RODRIGUES NOGUEIRA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), THAYNARA AGUIAR DE SOUZA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), THAISA COSTA ICASSATI (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), BRUNA CABRAL DE MELO GUIMARÃES (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), RAFAELLA CARVALHO AMARAL MARQUES SANTIAGO (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF), JAQUELINE LIMA DE SOUZA (HOSPITAL DE TAGUATINGA, SES DF)

Resumo: Introdução e Objetivo: A pneumonia é uma das principais causas de internação. O derrame pleural é o acúmulo de líquido no espaço pleural. Na faixa pediátrica, 50-70 dos derrames pleurais são de causa infecciosa, secundários à pneumonia. Devido à prevalência dessa complicação foi realizado este estudo, visando caracterizar os pacientes e analisar o manuseio desta patologia. Metodologia: Foi realizado um estudo observacional, analítico, retrospectivo. Foram analisados prontuários de 52 crianças, internadas entre março de 2017 e junho de 2018 devido a derrame pleural para pneumônico. Resultados: Encontrou-se predomínio de crianças do sexo masculino, menores de dois anos de idade. A internação durou em média 19,9 dias. A cobertura antimicrobiana visou cobertura dos principais agentes etiológicos: *Streptococcus pneumoniae* e *Staphylococcus aureus*. Todos os pacientes utilizaram uma cefalosporina para tratamento endovenoso da pneumonia, sendo utilizada isolada ou em associação. O principal antibiótico oral utilizado foi a rifampicina. 59,6 dos pacientes fizeram drenagem pleural. Houve maior duração dos sintomas de febre, dispneia e tosse em pacientes drenados. Somente em uma cultura de líquido pleural houve crescimento bacteriano, enquanto todas as análises bioquímicas do líquido pleural revelaram exsudatos. Estes exames foram solicitados em menos de 20 da amostra. Não houve letalidade. Conclusão: O manuseio desta patologia em hospitais públicos é um desafio para os pediatras, na amostra estudada, nosso tratamento se baseou principalmente na antibioticoterapia e drenagem pleural, indicados em sua maioria sem a ajuda da análise bioquímica e microbiológica. Temos que procurar a viabilidade para aumentar esta prática. Sexo masculino e menores de dois anos foram mais prevalentes. Tempo de internação foi concordante com a literatura, porcentagem de pacientes drenados também. Evidenciamos que o número de estudos sobre o assunto no Brasil ainda é pequeno. Apesar de todas as dificuldades, não houve óbitos e a maioria dos pacientes não evoluíram com complicações.